

DAFTAR PUSTAKA

- Anggraini, F., Enny K., dan Sari S. N. 2022. Analisis Pemantapan Mutu Internal Pemeriksaan Glukosa Darah Di Laboratorium Rs Bhayangkara Tk.I Raden Said Sukanto Tahun 2021. *Binawan Student Journal* 4(1):24–30. doi: 10.54771/bsj.v4i1.320.
- Aryani, D. 2022. *Modul Praktikum Kimia Klinik II*. Jakarta: Universita Binawan.
- Aryani, T., Novita E. P., dan Yeni R. 2024. Pengawasan Mutu Pemeriksaan Kolesterol Dan Trigliserida Menggunakan Bahan Kontrol Komersial Setelah Penyimpanan Suhu Ruang. *Jurnal Kolaboratif Sains* 7(10):3712–18. doi: 10.56338/jks.v7i10.5578.
- Asrori, Iis A., dan Nadya W. 2023. Perbandingan Kadar Trigliserida Pada Serum Segera Diperiksa Dan Ditunda 7 Hari Pada Suhu 2-8°C. *Jurnal Analis Kesehatan Klinik Sains* 11(2):120–27.
- Baron, D. N. 2005. Patologi klinik (diterjemahkan oleh Johannes Gunawan). Jakarta: Penerbit buku kedokteran EGC.
- Bastian, Maria U., dan Inoy R. R. 2024. Pemanfaatan Pooled Sera Sebagai Bahan Kontrol Pemantapan Mutu Internal Pemeriksaan SGPT. *Jurnal Kesehatan Vokasional* 9(2):115–25. doi: 10.22146/jkesvo.95611.
- Cobas. 2018. *Laboratory Procedure Manual: Total Calcium*. Indianapolis: Roche Diagnostic.
- Diona, A. A. dan Ally K. 2024. Analisis Stabilitas Glukosa, Trigliserida Dan Albumin Pada Pooled Serum. *Malahayati Health Student Journal* 4:5128–37.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2008. Pedoman Praktik Laboratorium Kesehatan yang Benar (Good Laboratory Practice). Jakarta: Departemen Kesehatan.
- Fauziah, S., Riyani A., Rinaldi S. F., Kurnaeni N. 2020. Perbandingan Stabilitas Kadar Glukosa Darah Pada Pooled Serayang Ditambah Etilen Glikol Dengan Natrium Azida. *Jurnal Riset Kesehatan Poltekkes Depkes Bandung* 11 (2). <https://juriskes.com/index.php/jrk/article/view/788>.
- Fadhilah, F., Sandra A. R., dan Euis Y. 2022. Effect of Varied Concentrations of Ethylhene Glycol as Pooled Serum Preservative on the Stability of Alkaline

- Phosphatase (ALP) Ezyme. *Nusantara Science and Technology Proceedings* 2022:25–30. doi: 10.11594/nstp.2022.2204.
- Kalma, Nuradi , Muhammad A., dan Alfin R. V. 2021. Korelasi Antara Kadar Triglicerida (Tg) Dengan Penyakit Hipertensi Pada Masyarakat Di Wilayah Kerja Puskesmas Batua Kota Makassar. *Jurnal Media Analis Kesehatan* 12(1):71. doi: 10.32382/mak.v12i1.2140.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2020. *Farmakope Indonesia edisi IV*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Kusmiati, M., Rianti N., Resa. 2022. Presisi Dan Akurasi Hasil Quality Control Pada Parameter Pemeriksaan Glukosa Darah Di Laboratorium Klinik Rumah Sakit X Kota Tasikmalaya. *Journal of Indonesian Medical Laboratory and Science* 3(1):27-37. jurnal.aiptlmi-iasmlt.id
- Lestari, F.S.. 2020. Penambahan Propilen Glikol Pada Pooled Sera Sebagai Bahan Kontrol Alternatif Untuk Pemeriksaan Kadar Kolesterol Total. *Skripsi*. Bandung: Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Politeknik Kesehatan Kemenkes Bandung.
- Marifah, N. 2022. Quality Control (QC) Pemeriksaan Kreatinin Dan Ureum. *Lecturer of Medical Laboratory Technology, Faculty of Health Sciences, Universitas Aisyiyah Yogyakarta* (1811304070):89.
- Maulidiyanti, Ellies T. S., Nur V. P., Rahma W., Rinza R. S., dan Anindita R. R. A. 2021. The Effect of Storage Time for Pooled Sera on Freezers on the Quality of Clinical Chemical Examination. *Medicra (Journal of Medical Laboratory Science/Technology)* 4(2):78–82. doi: 10.21070/medicra.v4i2.1613.
- Mufaridah, L., dan Titin A. 2022. “Analisis Kadar Kolesterol Dan Triglicerida Pada Serum Kontrol Komersial Berdasarkan Lama Penyimpanan.” *Lecturer of Medical Laboratory Technology, Faculty of Health Sciences, Universitas Aisyiyah Yogyakarta* 1–10.
- Murray, R. K. 2006. *Biokimia Harper Edisi 27*. Jakarta: Buku Kedokteran EGC
- Nababan, E. S. 2024. Hubungan Kadar Glukosa Darah Dengan Triglicerida Pada Pasien Diabetes Melitus II Di RSUD Mandau. *Skripsi*. Padang: Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Universitas Perintis Indonesia
- Nalawade, T.M., Kishore B., Suma H.P.S. 2015. Bactericidal activity of propylene glycol, glycerine, polyethylene glycol 400, and polyethylene glycol 1000

- against selected microorganisms. *Journal of International Society of Preventive and Community Dentistry* 5 (2). <http://www.jispcd.org>
- Naqiyyah, S., Nani K., Fusvita M., and Sonny Feisal. 2024. “Stabilitas Waktu Penyimpanan Serum , Plasma K3edta , Dan Plasma Heparin Pada Suhu Ruang.” *Jurnal Kesehatan Siliwangi* 5(2):429–38.
- National Institute of Health. 2002. *Detection, evaluation, and treatment of high blood cholesterol in adults (Adult Treatment Panel III)* (NIH Publication No. 02-5215). U.S: Department of Health and Human Services.
- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia. 2013. Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor: 43 Tahun 2013 Tentang Cara Penyelenggaraan Laboratorium Klinik Yang Baik. Jakarta: Menteri Kesehatan Republik Indonesia.
- Pramesti, L. A., Mohamad F. S., Ani R., dan Sonny F. R. 2024. Stabilitas Assayed Serum Control Terhadap Kadar Kolesterol Total , Bilirubin Total , Dan Aktivitas Alt Pada Suhu -21 ° C Stability Of Assayed Serum Control Against Total. *Jurnal Kesehatan Siliwangi* 4(3):907–19.
- Notoatmodjo, S. 2010. *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Putri, D. R.. 2020. Uji Stabilitas Pooled Sera Dengan Dan Tanpa Penambahan Etilen Glikol Terhadap Pemeriksaan Kolesterol. *Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Perintis Padang* 2–14.
- Riyani, A., M. Firman S., dan Nani K. 2023. Stabilitas Pooled Sera Dengan Penambahan Propilen Glikol, Etilen Glikol Dan Natrium Azida Sebagai Bahan Kontrol Alternatif. *Jurnal Riset Kesehatan Poltekkes Depkes Bandung* 15(1):128–35. doi: 10.34011/juriskesbdg.v15i1.2187.
- Rowe, Raymond C., Paul J. Sheskey, dan Marian E. Quinn. 2009. *Handbook of Pharmaceutical Excipients Sixth Edition*. Italia: Pharmaceutical Press and American Pharmacists Association
- Saputra, B. D., Suratno, Rita R., dan Dwi P. 2022. Perbedaan Kadar Trigliserida Pada Millennial Vapers Dan Non-Perokok Di Kota Palangka Raya. *Jurnal Surya Medika* 8(3):235–42. doi: 10.33084/jsm.v8i3.4517.
- Setiawan, H., Muhammad Y. S., dan Novian F. 2024. Uji Stabilitas Kadar Bahan Kontrol Pooled Sera Pemeriksaan Kima Klinik Terhadap Waktu dan Suhu Penyimpanan. *Jurnal Fisioterapi dan Kesehatan Indonesia* 04(02):235–44.

- Shania, Z. 2023. Pengaruh Penambahan Propylene Glycol Terhadap Kadar Bilirubin Total Pada Pooled Sera. *Jurnal Analis Kesehatan Sains* 11(1):1–7. doi: 10.36568/anakes.v11i1.73.
- Siregar, F. A., dan Tri M. 2020. Metabolisme Lipid Dalam Tubuh. *Jurnal Inovasi Kesehatan Masyarakat* 1(2):60–66.
- Siregar, M. T., Wieke S. W., Doni S., dan A. N. 2018. *Bahan Ajar Teknologi Laboratoirum Medik (TLM): Kendali Mutu*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Indonesia.
- Wahjuni, S. 2013. *Metabolisme Biokimia*. Denpasar: Udayana University Press.
- Weller, P. J., 2009. *Handbook of Pharmaceutical Excipients*, 6th Edition. London: Pharmaceutical Press.
- Wulandari, N. N., Anik H., Lully H. E. 2023. Stabilitas Serum Kontrol Liofilisat Buatan Sendiri Setelah Rekonstitusi Terhadap Kadar Kolesterol dan Trigliserida yang Disimpan dalam Freezer Suhu (-2°C) sampai (-4°C) dan (-20°C). *Jurnal Penelitian Kesehatan Suara Forikes* 14(1). <http://dx.doi.org/10.33846/sf14114>
- Widyaningtias, S., Aji B.W., Dhiah N. 2024. Analisis Hasil Quality Control Dan Six Sigma Pada Pemeriksaan Asam Urat Di Rsud Dr. R. Goeteng Taroenadibrata Purbalingga. *Jurnal Kesehatan Tambusai* 5 (3).